

研 究 分 野	9 その他（震災対応ほか）	部 名	利用加工部
研 究 課 題 名	（1）食品用加工機械の無償貸出		
予 算 区 分	県単（利用試験費）		
試験研究実施年度・研究期間	平成 23～25 年度		
担 当	（主）上田智広 （副）菊池達也		
協 力 ・ 分 担 関 係	（株）高速、食品用加工機械メーカー		

<目的>

東日本大震災により被災した本県水産加工業者を対象として、早期再開の一助とするため食品用加工機械業者の協力を受け、包装機械を中心として無償で貸出するものである。

<概要>

1 背景

平成23年6月、食品用加工機械販売業者（株式会社高速）から、機械メーカーの協力により食品用加工機械を無償で貸出すことが可能となったため被災企業の早期復興に役立てて欲しい旨の提案があった。

それを受けて、当所では「食品用加工機械貸出制度」を創設し、同年8月から、当所が保有する食品加工用機械を貸出す対象の拡大に向けた今後のニーズ把握と、運用課題を抽出する先行取組みとして釜石と大船渡地区を対象に無償貸出を開始した。

平成24年7月には、対象地区拡大の要望があり、制度を一部改正し対象地域を沿岸全域に拡大するとともに、当該制度の実施期間を延長する対応を図った。

2 食品用加工機械貸出制度の概要

- | | | | |
|----------|------------------------|--|--|
| (1) 対 象 | 東日本大震災で被災した沿岸地区の水産加工業者 | | |
| (2) 実施期間 | ア 当初 | 平成 23 年 8 月 20 日から平成 24 年 8 月 20 日まで | |
| | イ 一部改正 | 平成 24 年 7 月 19 日から平成 25 年 8 月 20 日まで
(加工業者に対する機械の貸出期間とは異なる) | |
| (3) 貸出方法 | ア | 加工業者が所有する施設への貸出 | |
| | イ | 当所施設に設置した機械の貸出使用 | |

<結果の概要・要約>

1 加工業者が所有する施設への貸出

平成25年度は、表1のとおり平成23年度から継続して貸出している機械と平成24年度に新たに貸出を始めた機械を合わせ、水産加工業者32社に対し77台の貸出を行った。

なお、保有機械の提供ならびに現地での使用法説明に協力、賛同いただいた企業に対して謝意を表するとともに、表2に平成25年度の貸出機械一覧を示す（報告書のため敬称略）。

表1 食品用加工機械の貸出実績

年度	水産加工業者数	貸出機械延べ台数
平成23年度	8社	23台
平成24年度	32社	77台
平成25年度	32社	77台

表 2 食品用機械の貸出に協力いただいた企業ならびに提供機械（平成25年度）

区 分	機械名	メーカー名	提供機械台数
検査器	金属検出器	日新電子工業(株)	5
	金検付チェッカー	アンリツ産業システム(株)	2
	金属検出器	アンリツ産業システム(株)	3
	金検付チェッカー	(株)イシダ	1
	金属検出器	日東イシダ(株)	2
	金属検出器	ニッカ電測(株)	1
表示関連	ラベルプリンター	(株)サトー	5
	サーマルプリンター	イーデーエム(株)	1
	ラベリングマシン	イーデーエム(株)	1
製袋シール機	足踏み式シーラー	富士インパルス(株)	12
	汎用式バンドシーラー	シール工業(株)	3
	汎用式バンドシーラー	ニューロング(株)	1
真空機	自動真空機	(株)吉川工業	5
	自動真空機	(株)古川製作所	4
	自動真空機	ベストパック(株)	1
	自動真空機	(株)TOSEI	2
梱包機	自動梱包機	ストラパック(株)	2
コンベア	コンベア	オークラ輸送機(株)	5
	ローラーコンベア	オークラ輸送機(株)	12
	SUS コンベア	有馬ベルト工業(株)	2
容器包装機	カップシール機	エーシンパック工業(株)	2
ピロー包装機	タテピロー包装機	(株)トーヨーパッケン	2
貼り封函機	カートンシーラー	ストラパック(株)	1
検査機	X線異物検査装置	日新電子工業(株)	1
大型包装機	ヨコピロー包装機	(株)フジキカイ	1
計			77

- 2 当所施設に設置した機械の貸出使用
開放実験室復旧工事のため貸出は行わなかった。

<今後の問題点>

平成 25 年 8 月 20 日に期限を向かえた貸出制度の円滑な終了。

<次年度の具体的計画>

本制度について継続実施の予定なし。

<結果の発表・活用状況等>

本制度期間内に制度利用者は、販売業者を通じて機械メーカーと協議し継続等が図られた。